

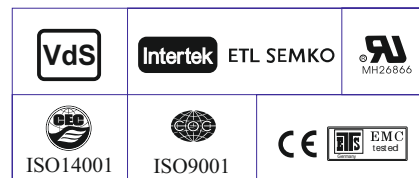
### Технические характеристики

Кол-во элементов в блоке	6		
Номинальное напряжение	12 В		
Номинальная ёмкость (C <sub>10</sub> )	65 Ач		
Ёмкость на режимах	69.0 Ач при 20-час разряде до U <sub>кон.</sub> =1.80 В/Эл при 25°С 65.0 Ач при 10-час разряде до U <sub>кон.</sub> =1.80 В/Эл при 25°С 55.7 Ач при 5-час разряде до U <sub>кон.</sub> =1.75 В/Эл при 25°С 43.6 Ач при 1-час разряде до U <sub>кон.</sub> =1.60 В/Эл при 25°С		
Вес	19.2 кг ± 3%		
Внутреннее сопротивление	7.0 мОм		
Максимальный ток разряда	650 А (5 сек.)		
Диапазон рабочих температур	-40°С ~ 60°С (Оптимальная рабочая темп. : 25°С)		
Напряжение подзаряда	13.5 - 13.8 В при 25°С (температурный коэффициент -20 мВ/°С)		
Максимальный ток заряда	19.5 А		
Напряжение заряда при циклическом режиме	14.4 - 15.0 В при 25°С (температурный коэффициент -30 мВ/°С)		
Саморазряд	Батареи LEOCH могут храниться до 6 месяцев при 25°С. Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре хранения сроки хранения сокращаются.		
Размеры	Длина	348±2 мм	
	Ширина	167±2 мм	
	Высота (макс.)	178±2 мм	
Материал корпуса	ABS (акрило-бутадиен-стирол)		
Тип вывода	Под внутренний болт М6 (момент затяжки 3.9-5.4 Нм)		
Срок службы	12 лет в буферном режиме или более 260 циклов заряда-разряда в циклическом режиме при 100% разряде		



### Области применения

- ♦ Системы телекоммуникации и связи
- ♦ Системы аварийного освещения
- ♦ Системы пожарной и охранной сигнализации
- ♦ Электростанции и подстанции
- ♦ Источники бесперебойного питания
- ♦ Резервное питание различных промышленных объектов
- ♦ Автоматика на железнодорожном и воздушном транспорте



### Разряд постоянным током : А ( 25 °С)

U <sub>к</sub> /T разряда	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	20ч
1.85 В/Эл	135.3	101.0	84.1	70.7	54.3	40.5	34.2	25.7	20.6	15.5	12.4	10.3	8.96	7.29	6.09	3.27
1.80 В/Эл	157.7	119.1	97.8	81.4	61.4	45.3	37.9	28.1	22.4	16.8	13.3	11.1	9.61	7.80	6.50	3.45
1.75 В/Эл	172.1	127.7	103.5	85.5	64.2	47.2	39.3	29.0	23.1	17.2	13.7	11.4	9.82	7.94	6.60	3.49
1.70 В/Эл	186.4	136.2	109.4	89.9	67.0	49.0	40.7	30.0	23.8	17.7	14.0	11.6	10.00	8.08	6.70	3.53
1.67 В/Эл	194.6	141.2	112.8	92.5	68.7	50.1	41.6	30.6	24.2	18.0	14.2	11.8	10.20	8.17	6.76	3.56
1.60 В/Эл	214.5	152.8	120.9	98.5	72.6	52.7	43.6	31.9	25.2	18.7	14.7	12.1	10.40	8.36	6.91	3.62

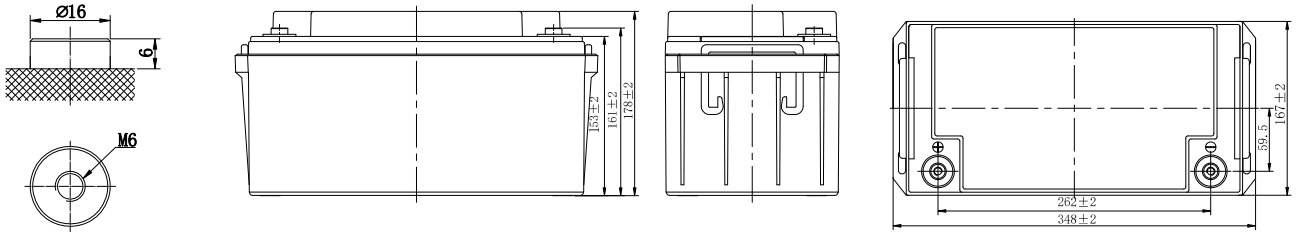
### Разряд постоянной мощностью : Вт/Эл ( 25 °С)

U <sub>к</sub> /T разряда	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	20ч
1.85 В/Эл	257.0	193.3	161.6	136.2	105.0	78.6	66.6	50.1	40.2	30.4	24.3	20.3	17.7	14.4	12.1	6.49
1.80 В/Эл	295.1	225.2	186.0	155.4	117.7	87.3	73.2	54.5	43.5	32.8	26.1	21.8	18.9	15.4	12.8	6.84
1.75 В/Эл	317.1	238.6	194.7	161.5	122.0	90.1	75.3	56.0	44.6	33.5	26.6	22.3	19.3	15.6	13.0	6.93
1.70 В/Эл	337.8	251.1	203.4	168.3	126.2	92.8	77.6	57.5	45.8	34.3	27.2	22.7	19.6	15.9	13.2	7.01
1.67 В/Эл	349.4	258.3	210.4	171.9	128.7	94.4	78.8	58.3	46.4	34.7	27.5	22.9	19.8	16.0	13.3	7.06
1.60 В/Эл	375.4	273.8	219.5	180.2	134.2	98.2	81.9	60.4	48.0	35.8	28.3	23.5	20.3	16.3	13.6	7.17

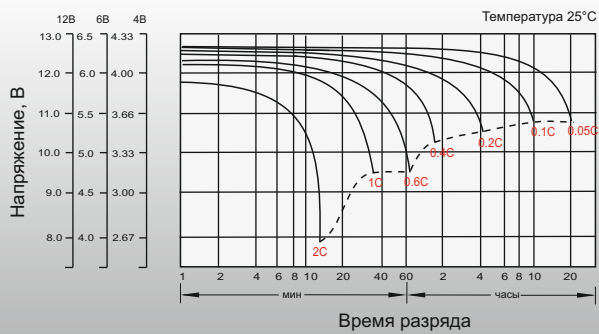
### Размеры и выводы

#### Выводы: M6

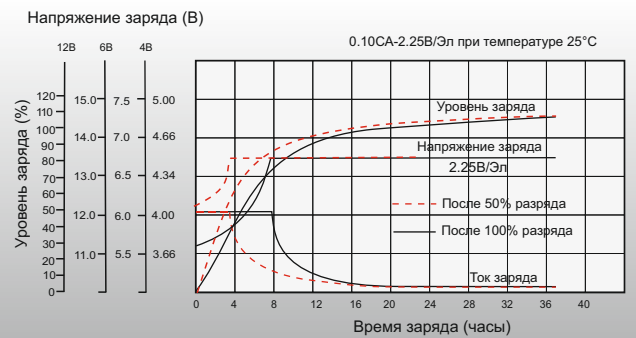
Единица измерения: мм



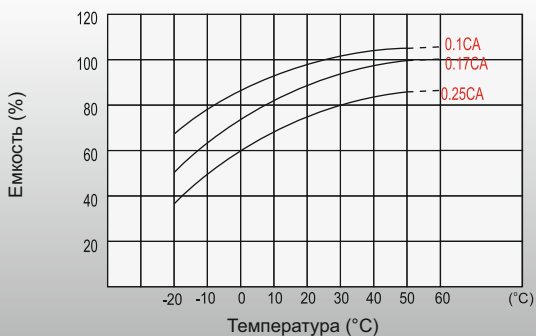
### Разрядные характеристики



### Характеристики заряда (буферный режим)



### Зависимость ёмкости от температуры



### Зависимость срока службы от температуры

